index of	Claims

Application No.

O9/804,283

Examiner

Igwe U. Anya

Applicant(s)

HALLIYAL ET AL.

Art Unit

2825

ŀ	′	R	jected
F	=	A	llowed

_	(Through num_ral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

	A	Appeal
I	0	Objected

The second secon) at a				\neg		aim	_	_		<u>n</u>	ate				7	C	alm	_	_	_	D	ate	-		_	\neg
1	Cla	IIII	_	_		ᅷ	Jace	-		_	\dashv	<u> </u>		- 1		Т	ᅮ	are.	Т	$\overline{}$	_	┨			Т	\neg	Т	Ť	Ť	T	Т	\top	ᅥ
S	Final	Original	3/31/04									Final	Original										Final	Original									
S)_	-	-	Н	\vdash	\dashv	\dashv	ᅥ	\dashv	-	51	Н	十	+	╅	十	+	+	╅	1		101	ヿ	寸	寸	\neg	コ	ヿ	ヿ	┱	ヿ
3			=	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	┥	\dashv	-		Н	一	+	+	_	+	+	+	1			7	1	7	\dashv	┪	┪	ヿ	寸	ヿ
4 - 54 106 105 105 106 106 107 105 106 107 105 106 107 106 107 106 107 106 107 106 107 106 107 108 108 108 108 108 108 108 109 100 101 101 108 108 109 100 101 101 101 101 108 109 100 100 101			_	\dashv	┥			\dashv		_	\dashv			H	一	\dashv	ヿ	┪	+	\top	_	1	\vdash		\neg	\exists	┪		┪	┪	寸	十	┑
S		_	_	\dashv	-	-	Н	\dashv		\dashv	⊣	-		Н	_	十	7	┪	┪	1	_	1				T	\neg	寸	\neg	\neg	Т	Т	ヿ
Section 106 107 107 108 109 109 109 109 100			_	\dashv		\vdash	Н				⊣	-		Н	\dashv	7	Ť	ヿ	十	\top	\top	1			╛	\neg	┪	\neg		╗	╛	ℸ	\neg
57 8 9 107 108 108 109 108 109				\vdash	\dashv		Н	H			⊣			Н	\neg	7	7	ヿ	┪	┪		1		106	ヿ	\neg	\neg	\neg		\neg	\neg	┑	
Se	\vdash		_	Н	一		Н				ヿ			П	7	7	┪	寸	寸	1	T	1		107					\Box		\Box	\Box	\Box
So	<u> </u>		_	Н	\dashv	-	Н	\vdash			ヿ			П		1	7	\neg	T	7	T	7		108			\Box		\Box		\Box	\Box	
10	_		_	П							ヿ		59	П		T	\neg	\neg	丁	Т	Т	7		109			\Box				\Box	\Box	
61			_								ヿ			П		\neg		\neg	\neg	Ι				110							\Box		
12			_	П		П					╗		61			\Box			I]			\Box				\Box		\Box	\perp	
13	\vdash		•	П	ヿ	Г		П		П			62				\Box			$\Box I$]									\bot	\perp	
14				H		Г							63				\Box	\Box	\Box	\perp	\perp]		113						_]	_[[
15			=	\Box												\Box	J	\Box	\Box	\perp		╛		114					_		┙		
17			-	П									65						\perp	Ι	\perp	_				\perp			\dashv	_	ightharpoonup	_	
18			-													\Box	\Box	\Box	\Box	\perp		_				_[Ш	\perp	_		[
19		17	=	П		Г	П						67				\Box		ᆚ							\Box	_	Ш	_		\dashv	_	
To To To To To To To To				П												\Box	\Box		\Box	\Box]					_		_	_	\dashv	4	
71		19	*														_	_	_	4		_	<u> </u>			\dashv	_		_		_	_	
72 122 123 124 123 124 124 124 125 125 126 125 126 126 127 127 127 128 128 128 128 128 129 128 129 129 129 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 143 144 144 144 144 145 145 145 145 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		20	-											Ш	Ц	_	_	_	_	┙		┙	<u> </u>			_	_		_	_	\dashv	_	_
73		X																_	_	4		4	L		Ц	_	_		_	_	\dashv	_	
74 124 125 126 125 126 125 126 125 126 126 126 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 142	_		32								二				Ц	_	_	\perp	_	_	_	4	\perp		Ц	\dashv	_		_	_	_	4	_
75 125 76 126 127 127 28 128 29 128 30 128 30 129 30 130 31 131 32 132 33 131 33 133 34 134 35 135 36 136 37 87 38 138 39 90 40 91 41 92 43 93 44 92 45 96 46 96 47 98 48 144 47 98 48 146 47 98 48 146 49 149		2									\Box			\sqcup		_	_	\dashv	4	4	_	4	<u> </u>	123	_	_	_		_	_	\dashv	-	
28 0 76 126 127 127 128 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 144 144 144 144 143 143 144 144 145 145 145 146 146 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			-			_	L	L	<u>_</u>		Ц	<u> </u>		L	Щ	_	_	_	4	4	4	4	_	124	_		_		_	_	\dashv	\dashv	_
27 28 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 147 148 149 149 149 149 149		(25)				ட		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		Ц	<u> </u>		┡	Ш	_	_	\dashv	4	4	_	4	<u> </u>			\dashv	_		\dashv		\dashv	-	_
28 78 128 29 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 83 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 39 90 140 41 99 140 41 99 144 42 93 144 43 94 144 44 96 145 45 96 145 46 97 146 47 98 148 49 99 149			٥		Ш	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ᆫ	_	_	\sqcup			L	Н	_	4	_	4	\dashv	-	4		126			\dashv	Н		\dashv	\dashv	\dashv	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 131 33 84 133 34 84 133 35 85 133 36 86 134 37 88 136 37 88 136 39 89 139 40 90 140 41 99 140 42 92 144 43 94 144 45 96 144 45 96 146 46 96 146 47 97 147 48 99 149			L	L		┖	┞	Ш	_	_	ᅴ	- ├		H	Н	4	-		\dashv	+	-	4	-	127	\vdash	\dashv		Н	-	-	\dashv	\dashv	_
30			L	Ц		_	L		L	<u> </u>	Щ	 		_	Н	4	_		-	4	-	4	\vdash			\dashv	_	Н				-	
31 32 33 33 33 33 33 33 34 33 34 35 36 35 36 36 36 36 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>Ŀ</td><td></td><td></td><td>L</td><td>-</td><td>L</td><td>L.</td><td> </td><td>\dashv</td><td><u> </u></td><td></td><td>1</td><td></td><td>4</td><td>-</td><td>\dashv</td><td>-</td><td>+</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>129</td><td>Н</td><td>\dashv</td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td></td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td></td></td<>			Ŀ			L	-	L	L.	 	\dashv	<u> </u>		1		4	-	\dashv	-	+	-	-	-	129	Н	\dashv		\vdash	-		\vdash	\dashv	
32 82 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 147 148 148 148 149			<u> </u>	L	<u> </u>	┡	⊢	<u> </u>	┞	⊢	\dashv	<u> </u>		-	Н	4	-	\dashv	+	-+	+	┥	 			-		\vdash	\dashv	-	\dashv	\dashv	_
33 133 134 34 134 135 35 85 135 36 86 136 37 88 137 38 88 138 40 90 140 41 91 140 42 91 141 43 94 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 49 99 149	Ь.	_	L	╙	L	↓_	⊢	↓_	┡	⊢	\dashv	-		⊢	Н	\dashv	-	-	-	+	+	-			Н	\dashv		H	-		\dashv	\dashv	
34	Ь		⊢	⊢	\vdash	┞	-	┡	⊢	<u> </u>	႕	\vdash		⊢	Н	\dashv	\dashv	\dashv	┵	-+		┥	-		Н	Н		H	\dashv	-	\vdash	\dashv	_
35 36 37 38 37 38 38 38 39 38 39 30 <td< td=""><td>⊢</td><td></td><td>\vdash</td><td>—</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>⊢</td><td>├-</td><td>├-</td><td>-</td><td>Н</td><td>-</td><td></td><td>+-</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\vdash</td><td>+</td><td>┥</td><td>+</td><td>\dashv</td><td></td><td>134</td><td>H</td><td>\vdash</td><td>_</td><td>\vdash</td><td>Н</td><td></td><td>$\vdash \vdash$</td><td>-</td><td>_</td></td<>	⊢		\vdash	—	\vdash	\vdash	⊢	├-	├-	-	Н	-		+-	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	+	┥	+	\dashv		134	H	\vdash	_	\vdash	Н		$\vdash \vdash$	-	_
36 86	\vdash		\vdash	-	\vdash	⊢	-	-	\vdash	\vdash	\dashv	-		\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv		\vdash	-+	\dashv	+	\dashv	-	135	-	$\vdash \vdash$	_		Н	Н	\vdash	\dashv	_
37 87 38 137 39 138 40 139 41 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 95 47 97 48 99 49 149	—		\vdash	⊢	\vdash	\vdash	┼	⊢	┼-	╫	\dashv	-		+	┞╌┤	\dashv		\vdash	-+	+	╅	\dashv	-		-	${oldsymbol{ ext{H}}}$		Н	\vdash		\vdash	⇥	_
38 88 138 39 139 40 139 90 140 91 141 92 142 93 143 44 94 95 144 95 145 146 96 97 147 98 148 99 149	—		⊢	┢	├	⊢	+	⊢	⊢	 	Н	-		+	Н	-	\dashv	$\vdash \vdash$	+	\dashv	\dashv	\dashv	-		\vdash	$\vdash \vdash$	_	1	H	Н	┌╌┪	-	—
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 91 141 43 93 142 93 143 144 94 46 96 97 146 98 148 99 149	—		Ͱ	╁	-	\vdash	\vdash	╁	\vdash	╁╌	\vdash	-		+	Н	┰┤	\dashv	\vdash	┪	-+	+	\dashv			\vdash	H		\vdash		\vdash	\vdash	一	
40 90 41 91 42 91 43 92 93 143 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 149	—		┝	\vdash	-	╀	╀	1-	⊢	├-	Н	-		+-	H	┪	\dashv	Н	\dashv	\dashv	+	-	-		\vdash	H	-	\vdash	-	Н	\vdash	\dashv	
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 143 95 144 144 144 95 145 146 97 147 98 146 147 98 148 99 148 149 149	\vdash		\vdash	-	\vdash	┼	╁	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-		\vdash	\vdash	-	\dashv	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		Н	H		\vdash	Н	М	\sqcap	\dashv	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 95 47 96 48 99 49 99	-		-	+-	\vdash	\vdash	+-	1-	+-	╆	Н	\vdash		\vdash	Н	┪	\dashv	Н	\dashv	-1	\dashv	┨			┢	Н	_	t^-	Н	Н	┌┤	\neg	
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		+-	┼	\vdash	1	+-	┢	Н	\vdash	Н	\vdash		+	H	\dashv		\vdash	-	-†	\top	ヿ	\vdash		┢	Н		Н	Н		H	\dashv	
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		1-	\vdash	-	1-	1-	1	t^-	1	H			+	Н	\dashv		Н	一	7	十	┨				М	_	Г	П		П	╛	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_		\vdash	t	1	\vdash	 	Н	t	\vdash	Н			T	Н	\dashv	\neg	H	寸	7	十	┪			Г	П		Г			П		
46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	—		+	 	1	1	t	1	t^-	一	$\vdash \vdash$			T	Н	\dashv	\neg	М	┪	_	\top	7				П	_		П		П	\neg	
47 97 48 98 49 148	\vdash		t^-	т	H	1	1		1	1	Н			T	П	\dashv		П	7	7	_	7			Г	П		Г			П		
48 96 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	\vdash		十	✝	Н	T	1	1	1 -	Т	Н			T	П			П	┪	ヿ	十	7			Г	П	_	T			П		
49 99 99 149 149	\vdash		1-	1	Н	t	†	t^-	t		\vdash			1	П			П	_		十	7				П	_						
	\vdash		T	T	Г	T	1	T	T	Т	М			Т	П			М	ヿ	寸	\neg	7		149							П		
	\vdash	50	t	T	T	T	T	✝	1	т	М		100		П		\neg	П	ヿ	\neg	\neg	7		150		П	_						